

**3M**

**Filtek™**

One  
Resina Bulk Fill

# Casos Clínicos

MENU >



# Menu

Restauração Classe I - Thiago Ottoboni ..... 3

Restauração de lesão cervical não-cariosa (LCNC) – Paulo Vinícius ..... 8

# 3M

# Filtek™

One  
Bulk Fill Restorative

## Casos Clínicos



## Prof. Thiago Ottoboni

Especialista em Dentística Restauradora (UNOPAR - PR),  
Professor do curso de Atualização em Estética Avançada  
(Instituto IPPO - Balneário Camboriú/SC),  
Mestre em Dentística Restauradora (UnG) e  
Palestrante Nacional e Internacional.

# Thiago Ottoboni



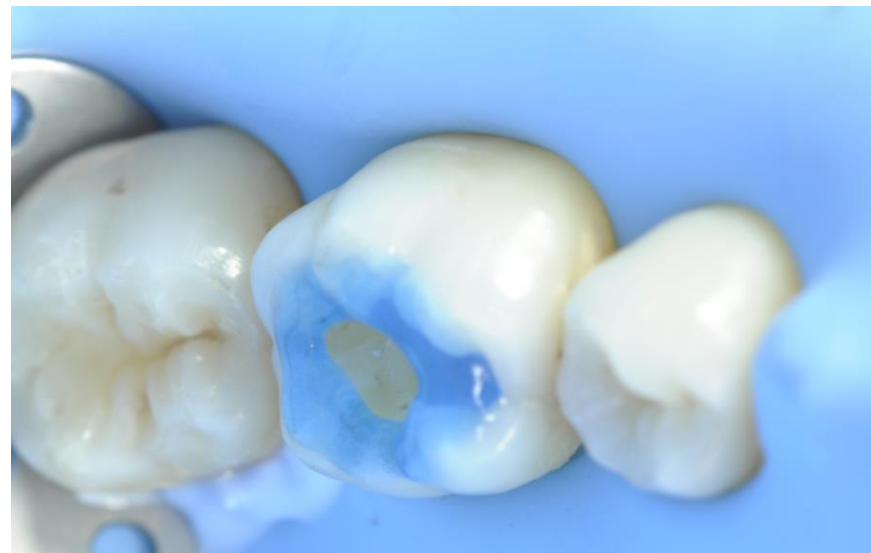
Caso clínico inicial.



Isolamento absoluto do campo operatório.



Vista da cavidade classe I, após a remoção do amálgama.



Condicionamento ácido seletivo em esmalte por 15 segundos, seguido por lavagem e secagem da cavidade.

# Thiago Ottoboni



Aplicação do sistema adesivo Single Bond Universal de forma ativa por 20 segundos, seguida de evaporação do solvente com jato de ar por 5 segundos e fotoativação com LED de alta intensidade por 10 segundos.



Condensação vertical e lateral da resina Filtek One na cavidade classe I, para assegurar a adaptação.

# Thiago Ottoboni



Escultura dos sulcos com instrumentais de ponta fina.



Escultura finalizada.



Fotoativação por 20 s por oclusal com LED de alta intensidade (maior que 1.000 mW/cm<sup>2</sup>).

# Thiago Ottoboni



Restauração após a fotoativação.



Pré-polimento com Sof-Lex Disco Espiral (bege).



Polimento com Sof-Lex Disco Espiral Diamantado (rosa).



Caso clínico finalizado.

# 3M

# Filtek™

One  
Bulk Fill Restorative

## Casos Clínicos



## Prof. Dr. Paulo Vinícius Soares

Especialista em Dentística (FO-UFU),  
Mestre em Reabilitação Oral (FO-UFU),  
Doutor em Clínica Odontológica (FOP-Unicamp),  
Pós-Doutorado e Scholar Visiting (University of Illinois - Chicago),  
Professor Adjunto III da Área de Dentística e Materiais Odontológicos (FO-UFU),  
Coordenador do Grupo de Pesquisa LCNC (FO-UFU).







Aspecto clínico inicial das LCNCs.



Vista da cavidade, já adequada para receber a restauração. Observe que foi inserido um fio retrator.



Preparo do bisel e remoção das irregularidades com broca multilaminada (dente 35).



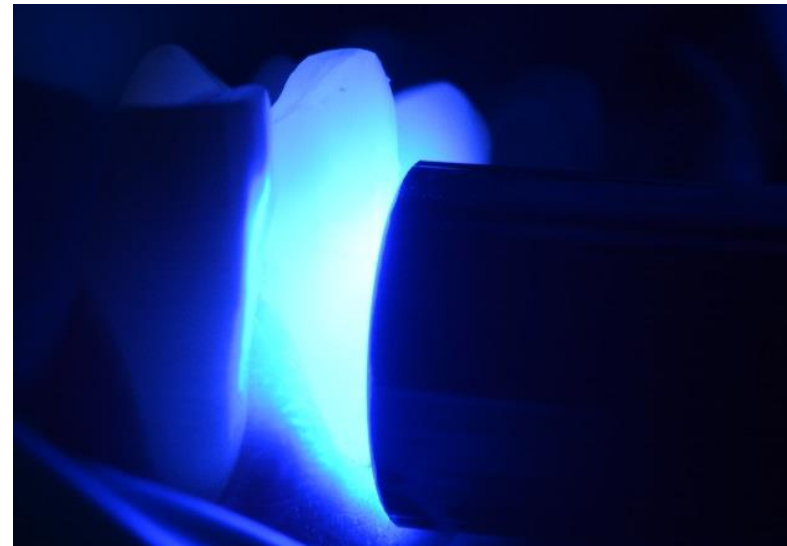
Vista da cavidade, já adequada para receber a restauração. Observe que foi inserido um fio retrator.



Aplicação do Single Bond Universal (aplicar ativamente por 20 seg), evaporação do solvente (por 5 seg com jato de ar) e fotoativação por 10 seg (LED de alta intensidade > 1.000 mW/cm<sup>2</sup>).



Inserção da Filtek One Bulk Fill na cavidade. Uso da versão em cápsula, para facilitar a inserção na cavidade.



Após escultura, polimerização por 20 segundos com LED de alta intensidade.



Remoção dos excessos com broca diamantada fina.



Acabamento e polimento com sistema Sof-Lex Pop-On.



Acabamento e polimento com sistema Sof-Lex Pop-On.





Pré-polimento e polimento com Sistema Sof-Lex Discos Espirais (uso com a restauração umedecida).



Aspecto clínico final da área restaurada (dente 35).



Foi realizado o mesmo procedimento na demais LCNC's.  
Aspecto clínico final.

[www.3M.com.br/odontologia](http://www.3M.com.br/odontologia)

**3M**

Fale com a 3M

0800-0132333  
[www.3M.com.br](http://www.3M.com.br)  
[falecoma3M@mmm.com](mailto:falecoma3M@mmm.com)

 Acompanhe-nos  
[3M.OralCareBrasil](https://www.facebook.com/3M.OralCareBrasil)